Index of Claims

Appli	cation/	Cont	rol No.
-------	---------	------	---------

10/644,101

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COOK ET AL.

Art Unit

Examiner Jennifer H. Gay

3672

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

	,						'		_									•
Cla	im				_[ate	-		_			Cla	im	_			ַ	Date
Final	Original	8/16/05	3/24/06									Final	Original					
<u> </u>	1	1	1					Г					51					
	2	7	7										52					
	3	1	0]		53					
	4	1	0										54				L	L.
	5	1	0	L	<u> </u>			_		_		<u> </u>	55					_
	6	1	0				_	_	_	_		<u> </u>	56				<u> </u>	╙
	7	/	0	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		l		57			_		┡
	8	1	0	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	l	<u> </u>	58	_	_	_	<u> </u>	⊢
	9	1	1		⊢	_			-	⊢	1	<u> </u>	59 60		_	_	-	\vdash
	10	1	1	-	⊢	-	-		_	├	ł	<u> </u>	61	_	\vdash	-	-	╁
	12	7	1	-	┢	-	_	├	⊢	⊢	1	-	62	—	-	\vdash	┢	-
	13	7	=	\vdash	├	├-	\vdash	├	┢	╁	1	_	63	_	├─	┝╌	┢	┢
-	14	1	ŧ		╁	⊢	┝	H	-	╁	1	-	64		┢	┢	\vdash	\vdash
	15	6	=	-	╁	\vdash	Н		1	H	1		65					T
\vdash	16	ō	=	\vdash	\vdash	-	\vdash	t	T	t	1		66				Π	T
—	17	V	=	Г		一	T-	T	1	Τ	1		67		Γ		Г	П
	18	1	=				Г	Γ	\vdash	Г	1		68					
	19	1	=					Г]		69					
	20	7	=		Π]		70	L	_	L	上	L
	21	1	Ξ				L	L				L	71				L	╄
	22	1	=	L_				乚	L	<u> </u>	1		72	<u> </u>		<u> </u>	┖	1_
	23	1	=	<u> </u>	_	<u> </u>		L	L	_	1	<u> </u>	73	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	╄
	24	0	=	<u> </u>	┺	_	<u> </u>	ļ	┡	╀	4		74	<u> </u>	<u> </u>	┝	 —	╀
<u> </u>	25	ļ	┞═	<u> </u>	ـــــ	↓_		╀	├-	+	4		75	-	┝	├-	\vdash	╀
	26	1	ᄩ	┺	 —	┞	├	╀┈	┼-	-	┨		76 77	-	-	╌	╁	╁
-	27	1	=	▙	╀	⊢	├-	╀	-	-	┨		78	-	├	├	⊢	╁
	28 29	1,	=	╀	╁	┢	⊢	+-	╁	╁	1	-	79	├-	├	┢	╁╴	╁╴
<u> </u>	30	1	=	╁	╁	╁	╁	╁╌	+-	╁	┨		80	╁	┢	H	╁╴	╁
-	31	1	1	\vdash	╁	╁	╁	\vdash	╆	+	┨		81	1	┢	1	╁╌	+
-	32	17	ti	\vdash	╁┈	╁╌	1	╁╴	\vdash	t^{-}	1	_	82	┢		T	✝	\top
-	33	17	-	1	f	t	1	+	\vdash	╁	1		83			Γ	T	\top
	34	7	╘	1	1		✝		1	1	1		84		1		Т	Τ
<u> </u>	35	7	╘	T	十	Т	T	✝	1	1	1		85				Π	
	36	1	=	1	T	Τ			1]		86				L	
	37	7	=		1]		87		Γ_{-}		oxdot	
	38	1	=		L								88	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	Ļ
	39	1	=	_	\perp	_	<u> </u>	1_		_	4		89	_	<u> </u>	<u> </u>	┺	1
<u> </u>	40	_	1	上	↓_	1_	上	上	╄	4_	4	<u></u>	90	_	╄	1	╄-	+-
<u> </u>	41	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╄	↓	┡	 _	1_	1_	╄	4		91	┡	╄	ļ.	╀	+
<u> </u>	42	1_	↓_	Џ.,	+	╄	1	+	+	1	┨	<u> </u>	92	⊢	╀	╀	⊬	╀
	43	+	1-	╀	₩	⊢	╁	+	╁	+-	-	-	94	┢	+-	╁	+	+-
\vdash	44	+	+	+	╁	+	+	╁	+-	+	-	-	95	+-	╁	+	+	十
-	45 46	╁	+	+	╁	╁╌	╁╴	+	+	+	┨	<u></u>	96	╁	+	╁╴	+	+
	47	+	╁	╁	+-	╁	+	╁	╁	+	┨		97	\vdash	十	╁	+	十
\vdash	48	+	+	+	╁╴	十	+	+	+	+	1	—	98	+	\vdash	T	T	†
\vdash	49	\dagger	T	\dagger	+	†	+	T	T	1	1		99	T	1	T	\top	1
	50	T	T	T	\top	\top	T	†	\top	\top	1		100		Τ		Τ	Ι
	, 55					-	-				_		• • •	-	_	_		_

Cla	im					ate		_		\neg
		\neg					Т	П	\Box	\neg
Final	Original									
	51	\Box	\Box							
\sqcup	52				_			_	_	\Box
	53						_			
	54									
	55		П							
	56						П			
	57		\neg							
	58	П					\neg	\neg		
	59	\neg								
	60	$\neg \tau$						П		
	61								Ì	
	62							T		
	62 63	寸				П		\neg	\neg	
	64	寸				П	\neg			
	65						コ		7	
	66					П			\neg	
	67									
	68	コ								_
	69	\neg								
	70									
	71									
—	72	\neg								
	73	\neg								
	74					Г				
	75									
	76 77									
	77				Г					
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84								\Box	
	85				L					L.
	86				L	<u></u>			L_	<u> </u>
	87 88					L				<u> </u>
	88				_	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>
	89		_	_	L	<u> </u>			_	_
	90	Ш	_	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	91	\Box		Ŀ	上	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
L_	92	L	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	93	_	_	<u> </u>	┡	↓_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	94	_	L.	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	1_	<u> </u>	⊢	—	<u> </u>
L	96	_	_	↓_	┞	1	_	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	97	<u> </u>	L	\vdash	1	\vdash	<u> </u>	 —	<u> </u>	\vdash
	98	_		├-	1	↓ _	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	99	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	╄	\vdash	<u> </u>	\vdash	├
	100	ı	ı	1	1	1	l	1	i	I

Cla	aim				_	Date							
Final	Original												
Ē	rig												
	101												
	102												
	101 102 103												
	104												
	104 105												
	l 106 l												
	107												
	107 108												
	109 110			Ĺ									
	110					L							
	l 111	_	L			L		L					
	112	匚	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ			
	113	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	112 113 114 115 116	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ			
	115		<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	Ш			
	116	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	₩	├ -	├	-	Н			
	117		<u> </u>	⊢			_	┝	_	H			
	118	\vdash	_	_	 _	-		_		Н			
	119	<u> </u>			⊢	-	├	<u> </u>	1	Н			
	120 121 122	-	\vdash	├	-	┝	⊢	-		\vdash			
	121	-	├		┢	┢	┢		⊢	\vdash			
	122	╀	 	-	⊢	⊢	├	-	⊢	\vdash			
	123 124 125 126 127	├	-	⊢	├	╁	\vdash	\vdash	├	-			
	124	\vdash	├	⊢	⊢	⊢	╁	┢	├	\vdash			
	125	┝╌	┢	1	┢	╁	┢	╁	╁╌	\vdash			
	127	\vdash	\vdash	╁	╁	╁╴	\vdash	╁─	H	H			
	128	 	\vdash	╁╌	╁	\vdash	\vdash	t	1	\vdash			
	129	i	\vdash	├-	一	╁	 	一	╁	\vdash			
<u> </u>	128 129 130	+-	1	\vdash	H	t^-		 	一	\vdash			
	131	\vdash	\vdash	+	1-	-	\vdash		\vdash	\vdash			
<u> </u>	131 132	1	\vdash	\vdash	+-	T	 	T	1	T			
	133	t^-	t	十	1		T	✝	1				
<u> </u>	134	T	İΤ	H	ÌТ	┢	T	1	T	\vdash			
	135	1	T	T		1	Г	T	1				
	136		1	Î			Ī	Π		Ī			
	137		T										
	138	1						Г					
	139		Γ		Γ	Г							
	140												
	141												
	142				L	L	<u> </u>	L	L				
	143	L	\perp	1	\perp	1	1_	1	1_	1_			
	144	1	\perp	\perp	\perp	1_	1_	L	↓_	\vdash			
	145	\perp	\perp	1_	╄	\perp	_	oxdot		<u> </u>			
<u></u>	146	1_	1	\perp	L	1		<u> </u>	ļ	↓_			
<u></u>	147	1_	1	4_	_	4	-	╄	1	1_			
	148	\bot	1	\bot	4	4_	1	\vdash	↓_	\vdash			
	149	┺	╄	╀	╁	╀	+-	1	╄	╀-			
L	150	1_		_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_			1_			